

# SAŽETAK REFERATA KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

## I – O KONKURSU

Naziv fakulteta: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
Uža naučna oblast: HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM  
(neurohirurgija)  
Broj kandidata koji se biraju: 1  
Broj prijavljenih kandidata: 1  
Imena prijavljenih kandidata:

1. Dr Miodrag Rakić

## II O KANDIDATIMA

### 1). OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

– Ime, srednje ime i prezime: Miodrag, Ljubisav, Rakić  
– Datum i mesto rođenja: 30.07.1957.godine, Beograd  
– Ustanova gde je zaposlen: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu n.b.  
Klinika za neurohirurgija KCS  
– Zvanje/radno mesto: vanredni profesor; lekar specijalista neurohirurg  
– Naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom (neurohirurgija)

### 2). STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

#### Osnovne studije:

– Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
– Mesto i godina završetka: Beograd, 1980.godine

#### Magisterijum:

– Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
– Mesto i godina završetka: Beograd, 1983.godine  
– Uža naučna oblast: neuuronauke

#### Doktorat:

– Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
– Mesto i godina odbrane: Beograd, 1996.godine  
– Naslov disertacije: *Recidivirajući intrakranijalni meningeomi-biološko ponašanje i terapijski problemi*  
– Uža naučna oblast: neurohirurgija

#### Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:

Izabran u zvanje asistenta Medicinskog fakulteta u Beogradu, za nastavni predmet Hirurgija-nastavna baza Institut za neurohirurgiju KCS 1988.godine, reizabran 1995.godine. Izabran na mesto docenta 1996.godine, a vanrednog profesora 2001.godine i 2007. godine

## 3). OBJAVLJENI RADOVI

Ime i prezime: <b>DR MIODRAG RAKIĆ</b>	Zvanje u koje se bira: <b>REDOVNI PROFESOR</b>		Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: <b>HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGJOM (neurohirurgija)</b>	
Naučne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u vodećem naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini				1
Rad u naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini			4	3
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini	1		12	10
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini	2		8	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	1		8	
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	17		64	1
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	4	1	26	
Naučna monografija, ili poglavlje u monografiji sa više autora	1		1	
Stručne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u stručnom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opšteg karaktera				
Udžbenik, praktiku, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora	3		8	
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)				

## Časopisi sa CC ili SCI liste:

Neuroscience letters; Brain research; Neurochirurgie; Zentralbl Neurochir.; Neurochem Res; Acta Vet.; Turk Neurosurg.

### 4) OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr Miodrag Rakić je kao autor i koautor učestvovao u izradi 186 stručno-naučnih radova, publikacija, prezentacija kao i poglavlja u knjigama objavljenih u internacionalnim i domaćim časopisima, ili referisanih na međunarodnim i domaćim kongresima i simpozijumima.

U radovima je obradjena praktično celokupna savremena neurohirurška problematika, a najveći broj radova posvećen je sledećim problemima:

1. Savremene neurohirurške i neuroradiološke preoperativne metode u cilju planiranja i iznalaženja optimalnog modaliteta rupturiranih i asimptomatskih aneurizmi na krvnim sudovima mozga.
2. Aneurizme intrakranijalnih krvnih sudova, savremene metode njihovog mikrohkirurškog lečenja, kombinovane sa endovaskularnom obliteracijom, indikacije i termin lečenja, kao i medikamentozni tretman komplikacija.
3. Arteriovenske malformacije mozga – prirodni tok, faktori rizika, modaliteti lečenja.
4. Endovaskularni tretman aneurizmi i arteriovenskih malformacija mozga.
5. Ekspanzivni procesi mozga različitog stepena malignosti, izbor termina operacije i mogućnosti njihovog hirurškog lečenja.
6. Lezije moždanog stabla – tumori i kavernomi, personalni rezultati operativnog lečenja.
7. Hirurški pristupi, operativni rezultati i prediktori ishoda lečenja tumora baze lobanje.
8. Kraniocerebralne povrede, klasifikacija i faktori prognoze, konzervativni i hirurški metodi lečenja.
9. Primarno operativno lečenje, posledice i prevencija komplikacija traumatskih povreda mozga.
10. Hirurško lečenje abscesa mozga.
11. Degenerativna oboljenja lumbosakralnog dela kičmenog stuba, sa analizom vrednosti dijagnostičkih postupaka, hirurških pristupa i indikacija za hirurško lečenje.

Magistarskim radom je detaljno prikazao istraživao je neuroanatomske i biohemisjke korelacije vidnog puta.

Doktorska diertacija je ukazala na predisponirajuće parametre recidiviranja meningioma.

U svom dosadašnjem radu unapredio je timski rad sa Institutom za biohemiju i Instituta za farmakologiju Medicinskog fakulteta u Beogradu u cilju istraživanja i definisanja biologije tumora mozga, modalitete hirurškog lečenja i praktičnu primenu u cilju produženja i poboljšanja kvaliteta života pacijenata

### 5) OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

Dr Miodrag Rakić je bio mentor jedne završene magistarske teze i mentor je jedne doktorske disertacije, 5 magistarskih teza i 3 doktorske disertacije na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Takođe je mentor jednog akademskog specijalističkog rada koji je u izradi.

### 6) OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Dr Miodrag Rakić učestvuje aktivno u svim oblicima redovne nastave na Medicinskom fakultetu, uključujući i praktične vežbe.

Predaje na predmetu NEUROONKOLOGIJA na specijalističkim akademskim studijama IZ NEUROHIRURGIJE, a učestvuje i u nastavi i iz drugih predmeta na ovim studijama.

### 7) OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKKE USTANOVE

Dr Miodrag Rakić je direktor Klinike za neurohirurgiju KCS i iskusan neurohirurg koji je u potpunosti ovladao mikrohkirurškom tehnikom i samostalno izvodi najsloženije neurohirurške operacije iz svih oblasti neurohirurgije. Poseban doprinos je dao razvoju hirurgije meningioma. Samostalno operiše intrakranijalne aneurizme po protokolu za rani i odloženi termin. Učestvovao u komisijama za odbranu 5 magistarskih radova, 3 doktorske disertacije i jednog stručnog rada za užu specijalizaciju. Stručni je konsultant Zdravstvenog centra u Čupriji.

Predsednik je Udruženja neurohirurga Srbije.

## **ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE**

Na rasisan konkurs za izbor jednog redovnog profesora za užu naučnu blast **HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM** (neurohirurgija) Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu prijavio se jedan kandidat Dr Miodrag Rakić, vanredni profesor.

Na osnovu analize priložene dokumentacije, kao i na osnovu praćenja stručnog, naučnog i pedagoškog rada, komisija zaključuje da Dr Miodrag Rakić ispunjava sve uslove i da poseduje sve kvalitete za ovaj izbor, te sa velikim zadovoljstvom predlaže da se Dr sci med **MIODRAG RAKIĆ** izabere u zvanje **REDOVNOG PROFESORA** za užu naučnu oblast **HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM** (neurohirurgija) na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Mesto i datum: Beograd 25.07.2011.god.

### **ČLANOVI KOMISIJE:**

Prof. dr Vaso Antunović,  
redovni profesor Medicinskog fakulteta  
u Beogradu

---

Prof. dr Miroslav Samardžić  
redovni profesor Medicinskog fakulteta  
u Beogradu

---

Prof. dr Živorad Đorđević  
redovni profesor Medicinskog fakulteta  
u penziji